Användarhandbok

# LG Cloud Device

## All-in-One Thin Client

Läs den här handboken noggrant innan du använder enheten och spara handboken för framtida bruk.

34CR65*

www.lg.com

Copyright © 2023 LG Electronics Inc. Med ensamrätt.

# INNEHÅLLSFÖRTECKNING



LICENS .....3

VIKTIGA FÖRSIKTIGHETSÅTGÄRDER .....3

INFORMATION OM PROGRAMVARA MED ÖPPEN KÄLLKOD.....9

INNAN DU LÄSER ANVÄNDARHANDBOKEN .....9

MONTERA OCH FÖRBEREDA .....10

ANVÄNDNING AV BILDSKÄRMEN .....17

ANVÄNDARINSTÄLLNINGAR .....20

FELSÖKNING .....26

PRODUKTSPECIFIKATION .....28

# LICENS

Alla modeller har olika licenser. Besök *www.lg.com* om du vill veta mer om licensen.

Termerna HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI Trade dress och HDMI-logotyperna är varumärken eller registrerade varumärken som tillhör HDMI Licensing Administrator, Inc.

Waves MaxxAudio och ytterligare MAXX-varumärken är varumärken och/eller registrerade varumärken som tillhör Waves Audio Ltd.

The SuperSpeed USB Trident logo is a registered trademark of USB Implementers Forum, Inc.

The *Bluetooth*® word mark and logos are registered trademarks owned by Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by LG Electronics Inc. is under license. Other trademarks and trade names are those of their respective owners.

(Endast modeller som stöder Wi-Fi/ Bluetooth.)

* USB Type-C™ och USB-C™ är varumärken som tillhör USB Implementers Forum.

# VIKTIGA FÖRSIKTIGHETSÅTGÄRDER

Denna enhet har designats och tillverkats för att tillgodose din personliga säkerhet. Dock kan felaktig användning resultera i eventuella elektriska stötar eller brandfaror. För att tillåta korrekt drift av alla skyddsåtgärder som ingår i den här skärmen, följ följande grundläggande regler för installation, användning och service.

- Använd produkten i lämplig miljö för att förlänga produktens livslängd. Använd produkten på en säker och stabil plats.
- Garantin täcker inte skador som uppstår till följd av vårdslös användning eller användning i oönskade miljöer.
- LG Electronics Inc. ger ingen garanti för dataförlust. För att minimera skador på grund av dataförlust rekommenderas att skapa säkerhetskopior av viktig information.
- Tillverkare och installatörer kan inte tillhandahålla tjänster relaterade till människors säkerhet eftersom den här trådlösa enheten kan orsaka radiostörningar.

# Gällande säkerhet

- Använd endast strömkabeln som följer med enheten. Om du använder en annan strömkabel, se till att den är certifierad med gällande nationella standarder, om inte levererad av leverantören. Om strömkabeln är skadad på något vis, kontakta tillverkaren eller närmsta auktoriserade reparatör för att införskaffa en reservkabel.
- Apparatkopplingen används som frånkopplingsenhet.
- Se till att enheten är installerad i närheten av vägguttaget som den är ansluten till och att uttaget är lättillgängligt.
- Använd endast bildskärmen med den typ av strömkälla som anges i specifikationerna i den här handboken eller på displayen. Om du är osäker på vilken typ av strömförsörjning du har i ditt hem, kontakta din återförsäljare.
- Överbelastade nätuttag och förlängningssladdar är farliga. Så är även slitna nätsladdar och trasiga kontakter. De kan leda till brandfara eller elektriska stötar. Ring din servicetekniker för en ersättningskabel.
- Så länge den här enheten är ansluten till vägguttaget, kopplas inte enheten ifrån strömkällan, även om enheten är avstängd.

## Öppna inte bildskärmen:

- Det finns inga komponenter som kan servas av användaren inuti.
- Det finns farlig högspänning inuti, även när strömmen är avstängd.
- Kontakta din återförsäljare om bildskärmen inte fungerar korrekt.
- Försök inte montera isär, reparera eller modifiera produkten på egen hand.
  - Om produkten tappas kan den skadas eller orsaka skador.

## För att undvika personskada:

- Placera inte bildskärmen på en sluttande hylla om inte bildskärmen är ordentligt fastsatt.
- Varken tappa föremål på eller applicera kraft på produkten. Kasta inte leksaker eller föremål på produktskärmen.
  - Det kan orsaka personskada, problem med produkten och skada bildskärmen.
- Rör inte vid LCD:n med händerna om LCD-skärmen är skadad.
  - Kontakta servicecentret eftersom det kan orsaka skador.
- Kassera torkmedel och plastfolie ordentligt.
  - Torkmedlet och plastfolien kan orsaka kvävning.
- När du uppgraderar produkten, se till att barn inte sväljer några delar, inklusive bultar.
  - Om ett barn sväljer en mutter kan barnet kvävas.
  - I så fall ska du omedelbart söka akutvård.

### För att förhindra brand eller faror:

- Stäng alltid av bildskärmen om du lämnar rummet för en längre tid. Lämna aldrig bildskärmen PÅ när du lämnar ditt hem.
- Hindra barn från att släppa eller skjuta in föremål i bildskärmens öppningar. Vissa inre delar leder farliga spänningar.
- Använd inte ta bort tillbehör som inte har utformats för den här bildskärmen.
- När bildskärmen lämnas obevakad under en längre tid, koppla ur den från vägguttaget.
- Vid åskväder ska du aldrig vidröra nätsladden och signalkabeln eftersom det kan vara mycket farligt. Det kan orsaka en elektrisk stöt.
- Placera inte några föremål närmre än 38 cm (15 tum) från produkten.
  - Brist på ventilation kan överhetta produkten från insidan och utsätta användarna för risk för brännskador.
- Anslut inte en abonnentväxel till en trådbunden LAN-port.
  - En brand kan inträffa eller produkten kan skadas.
- Håll produkten borta från värmeavgivande enheter så som värmeelement.
  - Produkten kan bli deformerad eller fatta eld.
- För inte in metallföremål som mynt, hårnålar eller andra föremål av järn eller brännbara föremål så som papper eller tändstickor. Se särskilt till att barn inte gör det.
  - Det finns risk för produktskador, brand eller elektriska stötar.
  - Om främmande ämnen kommer in i produkten, koppla ur produkten och kontakta det lokala servicecentret.

## Gällande installation

- Låt inte något ligga på eller rulla över nätsladden, och placera inte bildskärmen där nätsladden kan skadas.
- Använd inte den här bildskärmen nära vatten, t.ex. i närheten av ett badkar, tvättfat, diskbänk, tvättstuga, i en våt källare eller i närheten av en simbassäng.
- Bildskärmarna är försedda med ventilationsöppningar i höljet för att tillåta utsläpp av värmen som genereras under drift. Om dessa öppningar blockeras kan uppbyggd värme orsaka fel som kan medföra brandfara. Därför får du ALDRIG:
  - Blockera de nedre ventilationsluckorna genom att placera bildskärmen på en säng, soffa, matta osv.
  - Placera bildskärmen i ett inbyggt hölje, om inte korrekt ventilation finns tillgänglig.
  - Täcka öppningarna med tyg eller annat material.
  - Placera bildskärmen nära eller över ett element eller en värmekälla.
- Varken gnugga eller slå på Active Matrix LCD-skärmen med någonting hårt, eftersom detta kan skrapa, eller skada Active Matrix LCD-skärmen permanent.
- Tryck inte på LCD-skärmen med ditt finger under lång tid, eftersom det kan orsaka efterbilder.
- Vissa punktfel kan förekomma som röda, gröna eller blåa fläckar på skärmen. Detta kommer emellertid inte att ha någon inverkan på eller påverka bildskärmens prestanda.
- Om möjligt, använd den rekommenderade upplösningen för att få bästa bildkvalitet på din LCD-skärm. Om den används i något läge utöver den rekommenderade upplösningen kan vissa skalade eller bearbetade bilder visas på skärmen. Detta är dock karakteristiskt för LCD-paneler med fast upplösning.

- Om du visar en stillbild under lång tid på bildskärmen kan det leda till efterslackning eller en fläck på bildskärmen. För att undvika detta problem, använd en skärmsläckare och stäng av när produkten inte används. Beständiga bilder eller fläckar som orsakats av långvarig användning omfattas inte av garantin för denna produkt.
- Varken stöt eller repa framsidan och sidorna på skärmen med metallobjekt.
  - Detta kan skada skärmen.
- Se till att panelen är framåtvänd och håll den med båda händerna vid förflyttning. Om du tappar produkten kan den skadade produkten orsaka elektrisk stöt eller brand. Kontakta ett auktoriserat servicecenter för reparation.
- Undvik höga temperaturer och luftfuktighet.
- Montera inte denna produkt på en vägg som kan utsättas för olja eller oljedimma.
  - Detta kan skada produkten och orsaka att den faller.
- För skärmar med blanka glasbågar bör användaren överväga placeringen av bildskärmen, eftersom glasbågen kan orsaka störande reflektioner från omgivande ljus och ljusa ytor.
- Använd inte högspänningsprodukter i bildskärmens omgivning, (t.ex. elektrisk flugsmälla).
  - Bildskärmen kan stöta på fel på grund av dess elstötar.
- Använd produkten i en ren och dammfri miljö.
  - Annars kanske systemet inte fungerar korrekt.
- Använd inte produkten på fuktiga platser så som tvättstuga eller badrum.
  - Fukt kan orsaka problem eller elektriska stötar.

## Försiktighetsåtgärder gällande nätadapter och ström

- Om vatten eller något främmande ämne hamnar i produkten (TV, bildskärm, strömsladd eller nätadapter) måste du omedelbart koppla från strömsladden och kontakta tillverkaren.
  - Annars kan det leda till brand eller elstöt på grund av skador på produkten.
- Rör aldrig stickkontakten eller nätadaptern med våta händer. Om kontaktens stift är fuktiga eller dammiga ska du rengöra och torka av dem före användning.
  - Annars kan det leda till brand och elektriska stötar.
- Se till att du sätter i nätsladden i nätadaptern ordentligt.
  - En dålig anslutning kan orsaka brand eller elstötar.
- Se till att använda strömkablar och nätadaptrar som tillhandahållits eller godkänts av LG Electronics, Inc.
  - Användning av icke godkända produkter kan orsaka brand eller elstötar.
- Dra alltid ur nätkabeln genom att dra i kontakten. Böj inte strömsladden för hårt.
  - Strömledningen kan skadas, vilket kan orsaka elektrisk stöt eller brand.

- Se till att du inte kliver på eller placerar tunga föremål (elektriska apparater, kläder osv) på strömsladden eller nätadaptern. Var försiktig så att du inte skadar strömsladden eller nätadaptern med vassa föremål.
  - Skadade strömkablar kan leda till brand och elektriska stötar.
- Montera inte isär, reparera eller modifiera strömsladden eller nätadaptern.
  - Detta kan leda till brand och elektriska stötar.
- Se till att hålla uttag, nätadapter och stickkontaktens stift fria från damm osv.
  - Detta kan leda till brand.
- När det åskar i ditt område, koppla bort strömmen, trådbundet LAN och andra anslutningar.
  - En elektrisk stöt eller brand kan uppstå.
- Om du upptäcker rök eller känner röklukt från produkten, avbryt användningen omedelbart och koppla bort strömkällan innan du kontaktar ditt lokala servicecenter.
  - En brand kan uppstå.
- Eftersom nätadaptern kan vara varm ska du inte röra den med bar hud när du använder den.
  - Långvarig exponering kan orsaka brännskador.

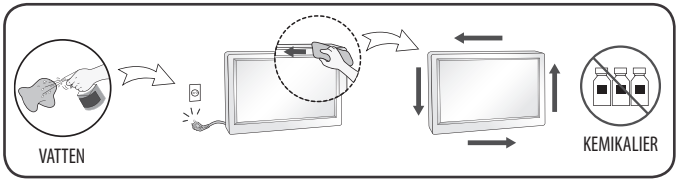
## Försiktighetsåtgärder vid användning

- Varken förvara eller använd produkten i närheten av ett magnetiskt föremål (dvs en påse med ett magnetiskt föremål, en dagbok, en plånbok, ett minneskort, kraftiga högtalare, ett armband osv.).
  - Annars kan lagringsenheten (SSD) och systemet skadas och systemet upphöra att fungera korrekt.
- Använd produkten där det inte finns elektromagnetiska störningar.
  - Håll ett ordentligt avstånd mellan produkten och elektroniska enheter som radioapparater eller högtalare som genererar starka magnetfält.
  - Annars kan data försvinna från lagringsenheten (SSD) eller färgen på LCD-skärmen skadas.
- Utsätt inte LCD-skärmen för överdriven kraft och undvik att tappa den.
  - Du kan skada LCD-glaspanelen.
- Följ instruktionerna i manualen när du hanterar produktdelar.
  - Annars kan produkten skadas.
- Installera ett antivirusprogram på din produkt och ladda inte ner illegala program eller besök några skadliga webbplatser, som de med pornografiskt innehåll.
  - Systemet kan infekteras och funktionen nedsättas.

- Sätt inte in andra enheter än avsedda enheter i portarna.
  - Annars kan produkten skadas.
- Använd delar som är certifierade av LG Electronics, Inc.
  - Annars kan brand eller produktskador uppstå.
- Hantera enheter och delar av produkten med försiktighet.
  - Produkten kan skadas.
- Tappa inte någon del eller enhet från produkten när du demonterar den.
  - Om den tappas kan den skadas och orsaka personskada.
- Spela inte datorspel överdrivet mycket.
  - Att spela ett datorspel under en längre tid kan orsaka psykisk störning. Det kan också orsaka fysiska funktionsnedsättningar hos äldre och barn.
- Placera inte ditt finger eller föremål i produktens portar.
  - En personskada eller elektrisk stöt kan uppstå.
- Be en av våra tekniker att utföra en säkerhetskontroll efter att din dator har reparerats.
  - Annars kan en elektrisk stöt eller brand kan uppstå.
- För minderåriga rekommenderar vi ett program som blockerar åtkomst till olagliga eller pornografiska webbplatser.
  - Minderårigas exponering av innehåll avsett för vuxna kan orsaka psykologisk instabilitet eller till och med trauma. Var extra försiktig gällande dina barn om hela familjen använder den här produkten.
- När du uppgraderar din produkt, stäng av strömmen och koppla bort strömkabeln, batteriet och LAN.
  - Det finns risk för elektrisk stöt eller brand och produkten kan skadas.
- Demontera eller modifiera inte produkten godtyckligt.
  - Det finns risk för elektriska stötar och produkten täcks eventuellt inte längre av garantin.
- Hantera produkten med försiktighet för att förhindra förlust av data från lagringsenheten (SSD).
  - Eftersom lagringsenheten är ömtålig måste du säkerhetskopiera dina viktiga data ofta.
  - Tillverkaren ansvarar inte för någon dataförlust i lagringsenheter som orsakas av användarens misstag.
- Skada på lagringsenheten (SSD) och dataförlust kan uppstå när:
  - Externa stötar påförs produkten när du demonterar eller installerar den.
  - Produkten återställs (dvs. startas om) eller slås på igen efter strömavbrott medan lagringsenheten är i drift.
  - Datorn är infekterad med ett virus som skadar data bortom återställning.
  - Abrupt avstängning av datorn kan skada datorn.
  - Om produkten flyttas, skakas eller utsätts för yttre chock medan lagringsenheten är igång kan filer skadas eller dåliga sektorer uppstå.
- Säkerhetskopiera viktig data ofta för att minimera dataförluster till följd av skada på lagringsenheten (SSD).
  - Tillverkaren ansvarar inte för dataförlust.

## VID RENGÖRING

- Rengör produkten med ett lämpligt medel och torka den helt innan du använder den igen.
  - Om produkten är våt när den används kan en elektrisk stöt eller brand uppstå.
- Koppla ur bildskärmen innan du rengör skärmens framsida.
- Använd en lätt fuktig (ej våt) trasa. Använd inte en aerosol direkt på bildskärmen eftersom översprutning kan orsaka elektrisk stöt.
- När du rengör produkten, dra ut strömkabeln och torka försiktigt av produkten med en mjuk trasa för att förhindra repbildning. Varken rengör med en våt trasa eller spruta vatten eller andra vätskor direkt på produkten. En elektrisk stöt kan uppstå. (Använd inte kemikalier som bensen, thinner eller alkohol.)
- Spraya vatten på en mjuk trasa 2 till 4 gånger och använd den för att rengöra frontramen. Torka endast i en riktning. För mycket fukt kan orsaka fläckar.




## Gällande ompackning

- Kasta inte kartongen eller förpackningsmaterialet. De utgör en idealisk behållare för att transportera enheten. När du skickar enheten till en annan plats, packa om den i sin ursprungliga förpackning.

# INFORMATION OM PROGRAMVARA MED ÖPPEN KÄLLKOD

**34CR65*W** **34CR65*I**

Besök webbplatsen *https://opensource.lge.com* för att hämta källkoden för GPL, LGPL, MPL och andra öppna källkod-licenser som har skyldigheten att avslöja källkoden som ingår för den här produkten och för att få tillgång till alla hänvisade licensvillkor, upphovsrättsmeddelanden och andra relevanta dokument.

LG Electronics tillhandahåller även open source-kod till dig på CD-ROM till en kostnad som täcker utgifterna för att utföra sådan distribution (såsom kostnad för media, transport och hantering) efter e-postbegäran till *opensource@lge.com*.

Detta erbjudande gäller är för alla personer som erhållit denna information under en tidsperiod om tre år från det datum på vilket du inköpte produkten.

# INNAN DU LÄSER ANVÄNDARHANDBOKEN

För modeller utrustade med SSD (solid state disk) kan lagrad data gå förlorade vid felfunktion på grund av SSD-enhetens egenskaper. Du måste säkerhetskopiera viktig användardata i externa lagringsenheter (USB HDD, minne osv.).

Till följd av produktens egenskaper kan ett fel i moderkortet leda till förlust av lagrad data. Därför måste du säkerhetskopiera viktiga användardata i externa lagringsenheter (USB HDD, minne osv.).

Om du stänger av produkten innan laddningen av systemet är slutförd kanske den inte stängs av ordentligt. Stäng av produkten när laddningen av systemet är slutförd. (Laddningen av systemet tar cirka 1 till 2 minuter att slutföra, men det kan variera beroende på användarmiljön.)

# MONTERA OCH FÖRBEREDA

**⚠ VARNING**

- Använd alltid originalkomponenter från LG för att säkerställa säkerhet och produktprestanda.
- Skador eller personskador som orsakats av användning av ej godkända produkter täcks inte av garantin.
- Vi rekommenderar att du använder de komponenter som medföljer.
- Om du använder kablar som inte har godkänts av LG kanske skärmen inte visar någonting eller så kan bildbrus uppstå.
- Bilderna i det här dokumentet visar hur det vanligtvis går till och kan avvika från den faktiska produkten.
- Använd inte främmande ämnen (oljor, smörjmedel etc.) till skruvens delar när du monterar produkten. (Det kan skada produkten.)
- Om du skruvar åt skruvarna för hårt kan det skada bildskärmen. Skador som orsakas på det här sättet täcks inte av produktgarantin.
- Bär inte bildskärmen upp och ned genom att bara hålla i foten. Det kan leda till att bildskärmen ramlar av stativet vilket i sin tur kan medföra personskador.
- När du lyfter eller flyttar på bildskärmen ska du inte vidröra själva skärmen. Skärmen kan skadas av trycket.

**OBSERVERA**

- Komponenterna kan se annorlunda ut än de som visas här.
- All produktinformation och alla specifikationer i den här handboken kan ändras utan föregående meddelande i syfte att förbättra produktens prestanda.
- Du kan köpa fler tillbehör i en elektronikhandel eller onlinebutik, eller hos återförsäljaren där du köpte produkten.
- Vilken strömsladd som medföljer beror på regionen.

## BIOS

**⚠ VARNING**

- BIOS-lösenord: Utan det registrerade lösenordet nekas åtkomst till systemet. Skriv upp lösenordet och förvara det på ett säkert ställe.
- SSD-lösenord: Om du glömmer SSD-lösenordet går det inte att återställa SSD-enheten.
- Om din SSD måste bytas ut på grund av att du glömt SSD-lösenordet omfattas det inte av garantin.

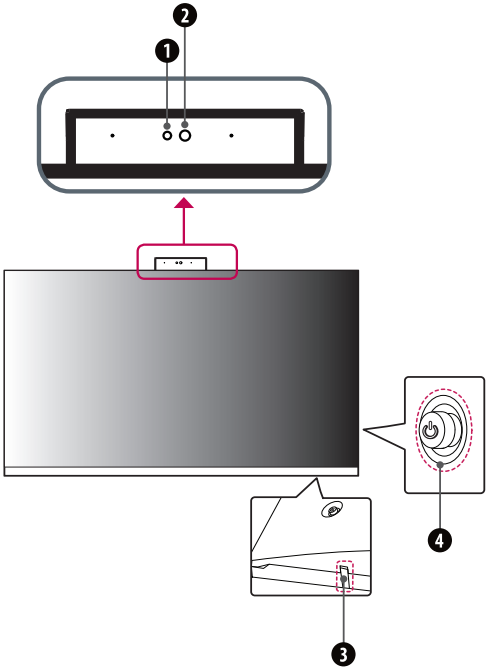
## Programvara som kan användas

(Beroende på modell)

Du kan hämta och installera den senaste versionen från LGE:s webbplats (*www.lg.com*).

- OnScreen Control

# Beskrivning av produkt och knappar




1. Indikator för webbkamera aktivitetsstatus
2. Webbkamera
3. Strömindikator
4. Joystickknapp (Ström-knapp)

## Indikator för webbkamera aktivitetsstatus

| Läge | LED |
|---|---|
| Webbkamera aktiverad | På |
| Webbkamera avaktiverad | Av |

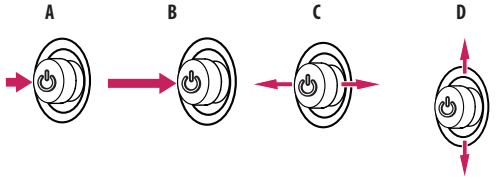
## Strömindikator

| Läge | LED |
|---|---|
| PC på | På |
| PC vila | Blinkar |
| PC av | Av |

## Så här använder du joystickknappen

Du kontrollerar enkelt bildskärmsfunktionerna genom att trycka på joystickknappen och genom att skjuta den åt vänster, höger, uppåt och nedåt med fingret.

**Grundläggande funktioner**




**A** (Ström på): Tryck en gång med fingret på joystickknappen. Bildskärmen slås på.

**B** (Ström av): Håll in joystickknappen i mer än 5 sekunder. Bildskärmen slås av.

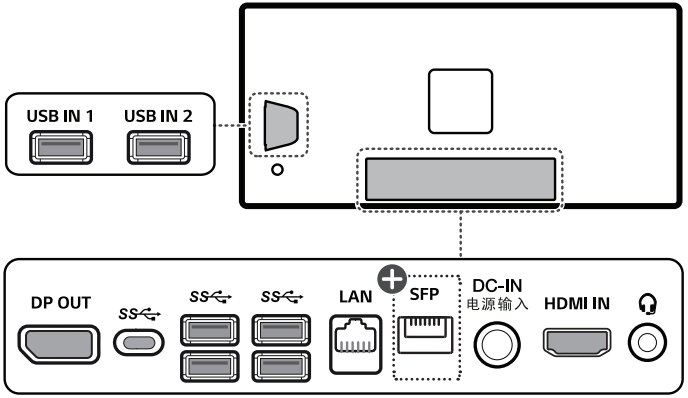
**C** (Volymkontroll): Du kan kontrollera volymen genom att skjuta joystickknappen åt vänster och höger.

**D** (Kontroll av skärmljusstyrka): Du kan kontrollera skärmens ljusstyrka genom att skjuta joystickknappen uppåt och nedåt.

**OBSERVERA**

- Joystickknappen är placerad på baksidan av monitorn.

## Anslutningar




⊕: Endast modeller som stöder SFP.

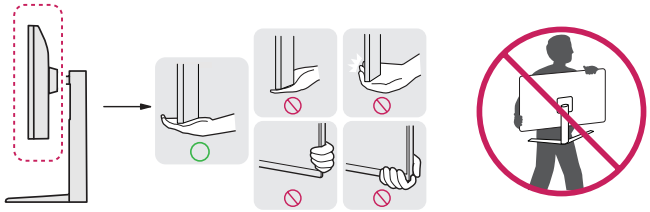
**VARNING**

- Var försiktig när du hanterar produkten eftersom SFP-portens utsprång är vassa och kan skada din hand. (Endast modeller som stöder SFP.)

# Flytta och lyfta bildskärmen

Innan du lyfter eller flyttar bildskärmen bör du läsa följande instruktioner så att bildskärmen inte repas eller skadas och som en garanti för säker transport oavsett typ eller storlek.

- Lägg tillbaka bildskärmen i kartongen eller förpackningsmaterialet innan du flyttar den.
- Koppla bort strömsladden och alla andra kablar innan du flyttar eller lyfter bildskärmen.
- Ta tag i nederdelen och i sidan av bildskärmen och håll med ett fast grepp. Håll inte i själva panelen.
- När du håller bildskärmen bör själva skärmen vara vänd bort från dig för att skydda den mot repor.
- Se till att inte bildskärmen utsätts för hårda stötar eller vibrationer vid transport.
- Håll alltid bildskärmen i upprätt läge när du flyttar den. Håll den aldrig med sidan nedåt och tippa den aldrig åt sidan.

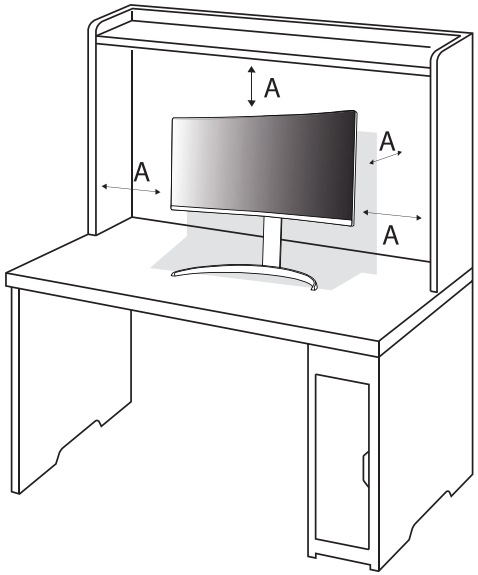


**⚠ VARNING**

- Undvik att röra vid skärmen så lite det är möjligt.
  - Detta kan resultera i skador på skärmen eller några av de bildpunkter som används för att skapa bilder.
- Om du använder bildskärmen utan stativet kan knappen göra bildskärmen instabil och få den att falla, vilket kan leda till skador på bildskärmen och personskador. Det kan dessutom göra att knappen inte fungerar som den ska.

## Installera på ett bord

- Lyft bildskärmen och ställ den på ett bord i upprätt läge. Placera bildskärmen minst 100 mm från väggen så att ventilationen fungerar som den ska.



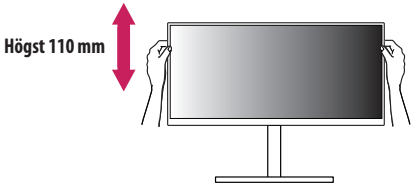

A: 100 mm

**⚠ VARNING**

- Koppla från strömkabeln innan du flyttar eller installerar bildskärmen. Annars finns det risk för elstötar.
- Använd endast strömsladden som medföljer i produktförpackningen och anslut den till ett jordat eluttag.
- Behöver du en annan strömsladd kontaktar du din närmaste återförsäljare.

## Justera stativets höjd

1 Ställ bildskärmen i upprätt läge med foten monterad.
2 Håll bildskärmen med båda händerna för säkerhets skull.




**VARNING**

- När du justerar skärmens höjd kan du klämma fingrarna om du har handen på stativet.

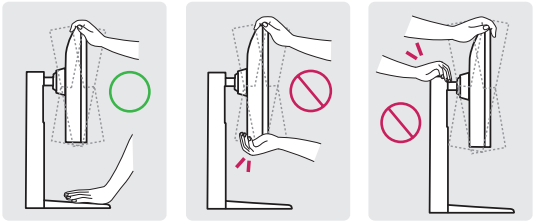
## Justera vinkeln

Du kan justera skärmens vinkel framåt eller bakåt -5 ° till 20 ° grader så att du ser bilden perfekt där du sitter.

1 Ställ bildskärmen i upprätt läge med foten monterad.
2 Justera skärmens vinkel.

**VARNING**

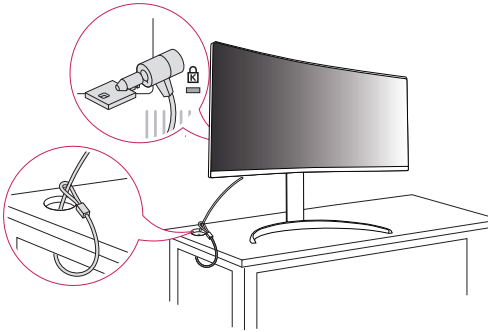
- Undvik att skada fingrarna när du justerar skärmen genom att inte hålla i den nedre delen av bildskärmens ram på det sätt som visas nedan.
- Var noga med att inte ta i eller trycka på skärmens yta när du justerar bildskärmens vinkel.



## Använda Kensington-låset

Om du vill ha mer information om hur du installerar och använder låset kan du läsa i användarhandboken för Kensington-låset eller besöka webbplatsen på adressen *http://www.kensington.com*.

Fäst bildskärmen vid bordet med kabeln på Kensington-låset.

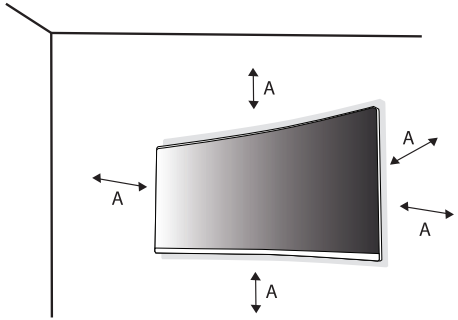


**OBSERVERA**

- Kensington-låset är ett valfritt tillbehör. Du kan köpa tillbehör i vanliga elektronikbutiker.

## Installera på en vägg

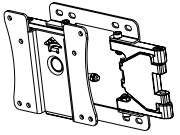
Installera bildskärmen minst 100 mm från väggen och lämna ca 100 mm fritt utrymme omkring bildskärmen så att ventilationen fungerar som den ska. Detaljerade installationsanvisningar finns att få från elektronikhandeln. Du kan också läsa i handboken om du vill ha information om hur du installerar ett lutande väggmonteringsfäste.




A: 100 mm

## Installera väggmonteringsplattan

Den här bildskärmen uppfyller specifikationerna för montering med väggplatta och andra kompatibla enheter. Ska du installera skärmen på en vägg sätter du fast väggmonteringsfästet (tillval) på skärmens baksida. Kontrollera att väggmonteringsfästet sitter fast ordentligt i bildskärmen och väggen.

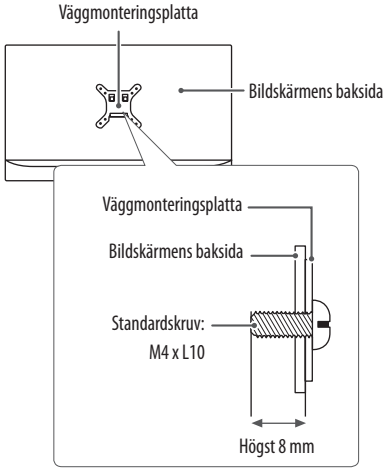
| | |
|---|---|
| **Väggmontering (mm)** | 100 x 100 |
| **Standardskruv** | M4 x L10 |
| **Antal skruvar** | 4 |
| **Väggmonteringsplatta (valfri)** | LSW149  |

**OBSERVERA**

- Skruvar som inte uppfyller VESA-standarden kan skada skärmen och orsaka att den ramlar ned. LG Electronics ansvarar inte för skador som beror på användning av skruvar som inte uppfyller standarden.
- I väggmonteringspaketet ingår en installationshandbok och alla nödvändiga delar.
- Väggmonteringsfästet är valfritt. Du kan köpa tillbehör hos en återförsäljare.
- Skruvlängden kan variera för olika väggmonteringsfästen. Om du använder skruvar som är längre än standardlängd kan det skada produktens insida.
- Mer information finns i användarhandboken som medföljde väggmonteringsfästet.
- Var noga med att inte använda för mycket kraft när du monterar väggmonteringsplattan. Det kan skada bildskärmen.
- Avlägsna stativet innan du monterar bildskärmen på väggen genom att utföra installationen av stativet i omvänd ordning.

**VARNING**

- Undvik elstötar genom att koppla från strömkabeln innan du flyttar eller installerar bildskärmen.
- Om du installerar bildskärmen i taket eller på en lutande vägg kan den lossna, vilket kan orsaka skador. Använd ett godkänt väggmonteringsfäste från LG och kontakta en lokal återförsäljare eller kvalificerad personal.
- För att förhindra skador måste denna apparat fästas ordentligt i en vägg enligt installationsinstruktionerna.
- Om du skruvar åt skruvarna för hårt kan det skada bildskärmen. Skador som orsakas på det här sättet täcks inte av produktgarantin.
- Använd väggmonteringsfästet och skruvar som uppfyller VESA-standarden. Skador som orsakas på grund av att olämpliga komponenter använts täcks inte av produktgarantin.
- Längden på varje monterad skruv får vara högst 8 mm mätt från skärmens baksida.



# ANVÄNDNING AV BILDSKÄRMEN

- Bilderna i den här handboken kan skilja sig från den verkliga produkten.

Tryck på joystick-knappen, gå till [Inställningar] > [Ingång], och välj sedan inmatningsalternativet.

**⚠ VARNING**

- Tryck inte på skärmen under en längre tid. Det kan orsaka att bilden förvrängs.
- Visa inte en stillbild på skärmen under en längre tid. Det kan orsaka en kvarstående bild. Använd om möjligt en PC-skärmsläckare.
- När du ansluter strömkabeln till uttaget ska du använda en jordad (tre hål) förlängningssladd eller ett jordat eluttag.
- Bildskärmen kan flimra om den slås på i en miljö med låga temperaturer. Detta är normalt.
- Ibland kan röda, gröna eller blå prickar visas på skärmen. Detta är normalt.
- Vissa spel (online, 3D, 2D) kanske inte stöds, och vissa högupplösta videor (inklusive Full HD och vissa HD-videor) kan bli ryckiga under uppspelning.

## Ansluta till en PC

- Denna bildskärm stöder *Plug and Play funktionen.

* Plug and Play: En funktion som gör att du kan lägga till en enhet i datorn utan att behöva konfigurera om något eller installera några drivrutiner manuellt.

### HDMI-anslutning

Sänder de digitala video- och ljudsignalerna från datorn till bildskärmen.

**⚠ VARNING**

- Om du använder en DVI till HDMI-kabel eller en DP (DisplayPort) till HDMI-kabel kan det orsaka kompatibilitetsproblem.
- Använd en certifierad kabel med HDMI-logotypen på. Om du inte använder en certifierad HDMI-kabel kan det hända att bildskärmen inte visas eller att det uppstår anslutningsfel.
- Rekommenderade HDMI-kabeltyper
  - HDMI®/™-höghastighetskablar
  - HDMI®/™-höghastighetskabel med Ethernet

# Anslutning till monitor

## DisplayPort-anslutning

Överför datorns digitala video- och ljudsignaler till bildskärmen. Anslut din skärm som stödjer DP med DisplayPort-kabeln.

**OBSERVERA**

- Det kanske inte finns någon video- eller ljudutgång beroende på datorns Display Port-version.

## USB-C-anslutning

Sänder de digitala video- och ljudsignalerna från datorn till bildskärmen.

**OBSERVERA**

- DP-alternativläge (DP via USB-C) stöds via USB-C-port.
- Funktioner kanske inte fungerar korrekt beroende på den anslutna enhetens specifikationer och miljön.
- Anslut adaptern för att förse bildskärmen med ström.

# Ansluta LAN

## LAN-anslutning

Anslut routern eller switchen till bildskärmen.

**OBSERVERA**

- LAN-kabeln säljs separat.
- Följande typ av LAN-kabel kan användas:
  - Standard: IEEE 802.3 ETHERNET
- Anslut LAN-kabeln och kringutrustning för att använda moln-bildskärmen.

## SFP-anslutning

(Endast modeller som stöder SFP.)

**OBSERVERA**

- Stöder endast modul på 1 Gbit/s. (155 Mbit/s, 10 Gbit/s (SFP+) stöds inte)
- Hänvisa till kompatibilitetslistan från en SFP-säljare när du väljer SFP-modul.
- Använd samma SFP-modul för båda ändarna.
- Enheter säljs separat.

# Anslutning till AV-enheter

## HDMI-anslutning

HDMI sänder de digitala video- och ljudsignalerna från AV-enheten till bildskärmen.

**OBSERVERA**

- Det kan uppstå kompatibilitetsproblem om du ansluter bildskärmen till datorn med HDMI-kabeln.
- Om du använder en DVI till HDMI-kabel/USB-C till HDMI-kabel kan det orsaka kompatibilitetsproblem.
- Använd en certifierad kabel med HDMI-logotypen på. Om du inte använder en certifierad HDMI-kabel kan det hända att bildskärmen inte visas eller att det uppstår anslutningsfel.
- Rekommenderade HDMI-kabeltyper
  - HDMI®/™-höghastighetskablar
  - HDMI®/™-höghastighetskabel med Ethernet

# Anslutning av tilläggsutrustning

## USB-kabelanslutningar – dator

**VARNING**

- Att tänka på när du använder en USB-enhet
  - En USB-enhet med ett automatiskt igenkänningsprogram installerat, eller som använder sin egen drivrutin, kanske inte känns igen.
  - Vissa USB-enheter kan inte användas eller så fungerar de dåligt.
  - Vi rekommenderar att du använder en USB-hubb eller hårddisk med egen strömförsörjning. (Om strömförsörjningen inte är tillräcklig kanske USB-enheten inte känns igen korrekt.)

**OBSERVERA**

- Vi rekommenderar att du installerar alla operativsystem-uppdateringar så att ditt operativsystem är uppdaterat innan du ansluter till produkten och använder den.
- Tilläggsutrustning säljs separat.
- Du kan ansluta ett tangentbord, en mus eller en USB-enhet till USB-porten.
- Laddningshastigheten kan variera beroende på enhet.

## Ansluta hörlurar

Anslut tilläggsutrustning till bildskärmen via hörlursuttaget.

**OBSERVERA**

- Tilläggsutrustning säljs separat.
- Beroende på datorns ljudinställningar och externa enheter kan hörlurarnas och högtalarnas funktioner vara begränsade.
- Om du använder hörlurar med böjd kontakt kan det bli svårt att ansluta andra externa enheter till bildskärmen. Därför rekommenderar vi att du använder hörlurar med rak kontakt.



Böjd



Rak (rekommenderad)

# ANVÄNDARINSTÄLLNINGAR

**OBSERVERA**

- Bildskärmens OSD (On Screen Display) kan skilja sig något från den som visas på bilderna i bruksanvisningen.

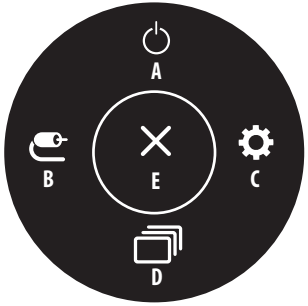
## Aktivera huvudmenyn



**Joystickknapp**

1. Tryck på joystickknappen som är placerad på monitorns baksida.
2. För joysticken uppåt och nedåt och åt vänster och höger och ställ in alternativen.
3. När du vill lämna huvudmenyn trycker du på joystickknappen igen.

### Funktioner på huvudmenyn




| Huvudmeny | Beskrivning |
|---|---|
| A: [Stäng av] | Slår av skärmen. |
| B: [Ingång] | Ställer in ingångsläge. |
| C: [Inställningar] | Konfigurerar skärminställningarna. |
| D: [Bildläge] | Ställer in bildläget. |
| E: [Avsluta] | Avslutar huvudmenyn. |

## Menyinställningar

1 För att visa OSD-menyn, tryck på joystickknappen på baksidan av monitorn och gå sedan till [Inställningar].
2 För joysticken uppåt och nedåt och åt vänster och höger och ställ in alternativen.
3 Om du vill återgå till den övre menyn eller ställa in andra menyalternativ flyttar du joysticken till ◄ eller trycker på (☝) den.
4 Om du vill lämna OSD-menyn flyttar du joystickknappen till ◄ tills menyn är stängd.

De tillämpliga inställningsalternativen är som visas nedan.



[Snabbinställningar] [Ingång] [Bild] [Ljud] [Generell]

**OBSERVERA**

- : På
- : Av

## [Snabbinställningar]

**[Inställningar] > [Snabbinställningar]**

- [Ljusstyrka]: Ställ in skärmens ljusstyrka.
- [Kontrast]: Justerar skärmens kontrast.
- [Volym]: Justerar volymen.
  - Du kan ställa in [Ljud av] / [Ljud på] genom att föra joystickknappen till ▼ i menyn [Volym].
- [Färgtemp]: Ställ in din egen färgtemperatur.
  - [Egen]: Användaren kan anpassa den röda, gröna och blåa färgen.
  - [Varm]: Anger färgtemperaturen som en rödaktig ton.
  - [Mellan]: Anger färgtemperaturen som ett mellanting mellan den röda och blåa tonen.
  - [Kall]: Anger färgtemperaturen som en blåaktig ton.
  - [Manuell]: Användaren kan finjustera färgtemperaturen.
- [Waves MaxxAudio®]
  - På: MaxxAudio® av Waves, som har fått utmärkelsen Technical GRAMMY Award®, är en serie ljudverktyg som ger ljud av studiokvalitet för en överlägsen lyssningsupplevelse.
  - Av: Inaktiverar [Waves MaxxAudio®]-funktionen.

## [Ingång]

**[Inställningar] > [Ingång]**

- [Ingångslista]: Val av aktuellt insignalsläge.
- [Bildförhållande]: Justerar bildförhållande på skärmen.
  - [Fullbredd]: Visar materialet i bredbildsformat, oavsett videoinsignal.
  - [16 : 9]: Visar materialet i bildförhållande 16:9.
  - [4 : 3]: Visar materialet i bildförhållande 4:3.

**OBSERVERA**

- Bildförhållandet är inaktiverat för Interlace-signal.

## [Bild]

**[Inställningar] > [Bild] > [Bildläge]**

**[Bildläge] på SDR (ej HDR)-signal**

- [Egen]: Ger användaren möjlighet att justera varje element.
- [Levande]: Förhöjer kontrast, ljusstyrka och skärpa för att visa levande bilder.
- [HDR effekt]: Optimerar skärmen för högt dynamiskt omfång.
- [Läsare]: Optimerar skärmen när du ska läsa dokument.
- [Bio]: Optimerar skärmen för att förbättra videons visuella effekter.
- [FPS]: Det här läget är optimerat för FPS-spel.
- [RTS]: Det här läget är optimerat för RTS-spel.
- [Färg Svaghet]: Det här läget är för användare som inte kan skilja mellan rött och grönt. Det gör det möjligt för användare med färgsvaghet att skilja mellan de två färgerna. Detta är hjälpmedel för färg svaghet-användare. Om du känner dig obekväm med skärmen, stäng av den här funktionen. Den här funktionen kan inte särskilja vissa färger i vissa bilder.

**OBSERVERA**

- Vilket [Bildläge] som kan väljas beror på Ingångssignalen.
- Om [Bildläge] ändras i DP-ingången (DisplayPort) kan det hända att skärmen flimrar eller så kan upplösningen på datorskärmen påverkas.

**[Bildläge] på HDR-signal**

- [Egen]: Ger användaren möjlighet att justera varje element.
- [Levande]: Optimerade skärmen för HDR levande färger.
- [Bio]: Optimerade skärmen för HDR-video.
- [FPS]: Detta HDR-läge är optimerat för FPS-spel.
- [RTS]: Detta HDR-läge är optimerat för RTS-spel.

**OBSERVERA**

- HDR-innehållet kanske inte fungerar korrekt beroende på inställningarna i Windows. Kontrollera HDR på/av-inställningen i Windows.
- När HDR-funktionen är på kan tecknen eller bildkvaliteten vara dålig beroende på grafikkortets prestanda.
- Medan HDR-funktionen är på kan skärmflimmer eller sprickbildning inträffa när du ändrar bildskärmsingången eller sätter på/stänger av, beroende på grafikkortets prestanda.

**[Inställningar] > [Bild] > [Bildjustering]**

- [Ljusstyrka]: Ställ in skärmens ljusstyrka.
- [Kontrast]: Justerar skärmens kontrast.
- [Skärpa]: Justerar skärmens skärpa.
- [SUPER RESOLUTION+]: Eftersom den här funktionen ökar skärpan på bilder med låg upplösning rekommenderas den inte för normal text eller skrivbordsikoner. Det kan leda till onödigt hög skärpa.
  - [Hög]: Optimerar skärmen för kristallklara bilder. Bäst för video och spel i HD.
  - [Mellan]: Optimerar skärmen för bekväm visning med bilderna mitt emellan det låga och det höga läget. Bäst för UCC- eller SD-videor.
  - [Låg]: Optimerar skärmen för mjuka och naturliga bilder. Bäst för stillbilder eller bilder med mindre rörelser.
  - [Av]: Visar den vanligaste inställningen. Inaktiverar [SUPER RESOLUTION+].
- [Svartnivå]: Ställer in förskjutningsnivån (endast för HDMI).
  Förskjutning: som en referens för en videosignal är detta den mörkaste färgen som bildskärmen kan visa.
  - [Hög]: Behåller skärmens aktuella kontrastförhållande.
  - [Låg]: Sänker svartnivåerna och höjer vitnivåerna från det aktuella kontrastförhållandet på skärmen.
- [DFC]: Ställer in ljusstyrkan automatiskt enligt skärmen.

**[Inställningar] > [Bild] > [Justering för spel]**

- [Svarstid]: Ställer in svarstiden för de visade bilderna baserat på skärmens hastighet. Vid normala förhållanden rekommenderas inställningen [Snabb]. För bilder med snabba rörelser rekommenderar vi att du använder [Snabbare]. Inställningen [Snabbare] kan orsaka kvarstående bild.
  - [Snabbare]: Ställer in svarstiden till [Snabbare].
  - [Snabb]: Ställer in svarstiden till [Snabb].
  - [Normal]: Ställer in svarstiden till [Normal].
  - [Av]: Funktionen för förbättrad svarstid används inte.
- [Svart Stabilisering]: Du kan ställa in svartkontrasten för bättre visning av mörka scener. När du höjer värdet för [Svart Stabilisering] görs de mörkgrå nivåerna ljusare på skärmen. (Du kan lätt urskilja föremål på mörka spelskärmar.) När du sänker värdet för [Svart Stabilisering] blir de mörkgrå nivåerna mörkare och den dynamiska kontrasten ökas på skärmen.

**[Inställningar] > [Bild] > [Färgjustering]**

- [Gamma]
  - [Läge 1], [Läge 2], [Läge 3]: Ju högre gammavärde, desto mörkare blir bilden. På samma sätt gäller också: ju lägre gammavärde, desto ljusare blir bilden.
  - [Läge 4]: Om du inte behöver justera gammainställningarna ska du välja [Läge 4].
- [Färgtemp]: Ställ in din egen färgtemperatur.
  - [Egen]: Användaren kan anpassa den röda, gröna och blåa färgen.
  - [Varm]: Anger färgtemperaturen som en rödaktig ton.
  - [Mellan]: Anger färgtemperaturen som ett mellanting mellan den röda och blåa tonen.
  - [Kall]: Anger färgtemperaturen som en blåaktig ton.
  - [Manuell]: Användaren kan finjustera färgtemperaturen.
- [Röd], [Grön], [Blå]: Du kan anpassa bildens färger med hjälp av färgerna [Röd], [Grön] och [Blå].
- [Sex Färger]: Uppfyller användarkraven för färger genom att justera färg och mättnad för de sex färgerna (röd, grön, blå, cyan, magenta och gul) och spara inställningarna.
  - Nyans: Anpassar skärmens färgtoner.
  - Mättnad: Anpassar mättnaden på skärmfärgerna. Ju lägre värdet är desto mindre mättade och desto ljusare är färgerna. Ju högre värdet är desto mer mättade och desto mörkare är färgerna.

**[Inställningar] > [Bild] > [Bildåterställning]**

- [Vill du Bildåterställa inställningarna?]
  - [Nej]: Avbryter återställningen.
  - [Ja]: Återställer till standardinställningarna.

## [Ljud]

**[Inställningar] > [Ljud]**

- [Waves MaxxAudio®]
  - På: MaxxAudio® av Waves, som har fått utmärkelsen Technical GRAMMY Award®, är en serie ljudverktyg som ger ljud av studiokvalitet för en överlägsen lyssningsupplevelse.
  - Av: Inaktiverar [Waves MaxxAudio®]-funktionen.
- [Volym]: Justerar volymen.
  - Du kan ställa in [Ljud av] / [Ljud på] genom att föra joystickknappen till ▼ i menyn [Volym].

## [Generell]

**[Inställningar] > [Generell]**

- [Språk]: Anger önskat språk för menyskärmen.
- [SMART ENERGY SAVING]: Spara energi genom att använda ljuskompensationsalgoritmen.
  - [Hög]: Sparar energi med högeffektfunktionen [SMART ENERGY SAVING].
  - [Låg]: Sparar energi med lågeffektfunktionen [SMART ENERGY SAVING].
  - [Av]: Avaktiverar funktionen.
  - Värdet av energibesparingsdata kan variera beroende på panel- och panelleverantörer.
  - Om alternativet för [SMART ENERGY SAVING] är [Hög] eller [Låg] blir skärmens ljusstyrka högre eller lägre beroende på källan.
- [Djupviloläge]: Om [Djupviloläge] är på minimeras strömförbrukningen när bildskärmen går in i standbyläge.
- [Automatisk Standby]: Om bildskärmen inte används under en viss tid växlar skärmen automatiskt till standby-läge.
- [Ingångskompatibilitetsversion]: Du kan ställa in varje ingång till att motsvara den version som stöds av den anslutna enheten.
- [Summer]: Med den här funktionen kan du ställa in ljudet som genereras från summern när bildskärmen sätts på.
- [OSD Lås]: Den här funktionen inaktiverar konfiguration och justering av menyer.
  - Avaktiverar alla funktioner förutom [Ljusstyrka], [Kontrast], [Volym], [Ingång], [Information] och [OSD Lås]-meny.
- [Information]: Följande information visas: [Total tid påslagen], [Upplösning].

**[Inställningar] > [Generell] > [Fabriksinst.]**

- [Vill du återställa dina inställningar?]
  - [Nej]: Avbryter återställningen.
  - [Ja]: Återställer till standardinställningarna.

# FELSÖKNING

**Ingenting visas på skärmen.**

- Är bildskärmens strömkabel ansluten?
  - Kontrollera att strömkabeln är ordentligt ansluten till eluttaget.
- Lyser strömlampan?
  - Kontrollera strömkabelns anslutning och tryck på joystickknappen.
- Är strömmen på och lyser strömlampan?
  - Kontrollera att den anslutna ingången är aktiverad ([Inställningar] > [Ingång] > [Ingångslista] > [PC]).
- Visas meddelandet [Ingen Signal]?
  - Det här meddelandet visas när signalkabeln mellan datorn och bildskärmen saknas eller är frånkopplad. Kontrollera kabeln och anslut den igen.
- Visas meddelandet [Utanför Frekvensområdet]?
  - Det här inträffar när signalerna som överförs från datorn (grafikkortet) ligger utanför bildskärmens horisontella eller vertikala frekvensområde. Se avsnittet Produktspecifikationer i den här handboken om du vill veta vilken frekvens du ska använda.

**Bilden som visas på skärmen är instabil och skakig. / Bilden som visas på bildskärmen lämnar skuggspår.**

- Har du valt rätt upplösning?
  - Om den valda upplösningen är HDMI 1080i 60/50 Hz (interlaced) kan skärmen flimra. Ändra upplösning till 1080p eller den rekommenderade upplösningen.
  - Om du inte ställer grafikkortet till den rekommenderade (optimala) upplösningen kan det orsaka suddig text, dämpad skärm, eller ett stympat eller feljusterat visningsområde.
  - Inställningsmetoden kan skilja sig åt beroende på vilken dator och vilket operativsystem du använder, och vissa upplösningar kanske inte är tillgängliga beroende på prestandabegränsningar på grafikkortet. Om det gäller i ditt fall kontaktar du tillverkaren av datorn eller grafikkortet för att få hjälp.
- Har skärmen kvarstående bild även när den är avstängd?
  - Om du visar en stillbild för länge kan det skada skärmen och orsaka en kvarstående bild.
  - Skydda skärmen genom att använda en skärmsläckare.
- Visas prickar på skärmen?
  - När bildskärmen används kan det hända att punkter (röda, gröna, blåa, vita eller svarta) visas på skärmen. Det är normalt för en LCD-skärm. Det är inte ett fel, och det är inte relaterat till bildskärmens prestanda.

**Vissa funktioner är inaktiverade.**

- Kommer du inte åt vissa funktioner genom att trycka på knappen Meny?
  - OSD är låst. Inaktivera [OSD Lås] i [Generell].

**Visas meddelandet Oidentifierad bildskärm, Plug and Play-bildskärm (VESA DCC) har hittats?**

- Har du installerat drivrutinen för bildskärmen?
  - Var noga med att installera bildskärmsdrivrutinen från vår webbplats: *http://www.lg.com*.
  - Kontrollera att grafikkortet har stöd för Plug and Play.

**Inget ljud från hörlursuttaget.**

- Visas bilder utan ljud?
  - Se till att anslutningen till hörlursuttaget är ordentligt gjord.
  - Försök öka volymen med knappar.
  - Ställ in datorns ljudutgång till den skärm du använder. (Inställningarna kan variera beroende på det operativsystem (OS) du använder.)

# PRODUKTSPECIFIKATION

Specifikationerna kan ändras utan förvarning.
Symbolen ~ betyder växelström, och symbolen ⎓ betyder likström.

**Färgdjup**: 8-bitars färg stöds.

**Upplösning**:

- Maximal upplösning: 3440 x 1440 vid 75 Hz
- Rekommenderad upplösning: 3440 x 1440 vid 60 Hz

**Nätadapter:**

- Modell: ADS-150KL-19N-3 190140E
- Tillverkare: Shenzhen Honor Electronic Co.,Ltd
  - Utgång: 19 V ⎓ 7,37 A
  - Ingång: 100-240 V~ 50/60 Hz, 2,0 A

**Omgivningsförhållanden**:

- Driftsförhållanden
  - Temperatur: 0 °C till 40 °C
  - Luftfuktighet: Mindre än 80 %
- Förvaringsmiljö
  - Temperatur: -20 °C till 60 °C
  - Luftfuktighet: Mindre än 85 %

**Dimensioner (utan förpackning)**: Bildskärmens mått (Bredd x Djup x Höjd)

- Med fot
  - 809,0 x 260,0 x 568,3 (mm)
- Utan fot
  - 809,0 x 106,9 x 358,9 (mm)

**Vikt (utan förpackning)**:

- Med fot
  - 8,1 kg
- Utan fot
  - 6,2 kg

**Strömkällor**:

- Märkeffekt: 19 V ⎓ 6,0 A

# Trådlös modul (AX201NGW), specifikationer

(Endast modeller som stöder Wi-Fi/Bluetooth.)

| **Trådlös LAN (IEEE 802.11a/b/g/n/ac/ax)** | |
|---|---|
| Frekvensomfång | Utgångseffekt (Max.) |
| 2 400 till 2 483,5 MHz<br>5 150 till 5 350 MHz<br>5 470 till 5 725 MHz<br>5 725 till 5 850 MHz | 20,0 dBm<br>22 dBm<br>22 dBm<br>13 dBm |
| **Bluetooth** | |
| Frekvensomfång | Utgångseffekt (Max.) |
| 2 400 till 2 483,5 MHz | 14 dBm |

- Eftersom kanalband kan variera från land till land kan användaren inte ändra eller justera funktionsfrekvensen. Produkten är konfigurerad för den regionala frekvenstabellen.
- För användarens skull bör enheten installeras och användas med ett minimiavstånd på 20 cm mellan enheten och kroppen.

# Fabriksläge

**(Förinställt läge, HDMI)**

| Upplösning | Horisontell frekvens (kHz) | Vertikal frekvens (Hz) | Polaritet (H/V) | Kommentar |
|---|---|---|---|---|
| 640 x 480 | 31,469 | 60,0 | -/- | |
| 800 x 600 | 37,879 | 60,0 | +/+ | |
| 1024 x 768 | 48,363 | 60,0 | -/- | |
| 1920 x 1080 | 67,50 | 60,0 | +/- | |
| 3440 x 1440 | 43,76 | 29,95 | +/- | |
| 3440 x 1440 | 73,63 | 49,95 | +/- | |
| 3440 x 1440 | 88,84 | 59,99 | +/- | Rekommenderas |
| 3440 x 1440 | 111,86 | 74,98 | +/- | |

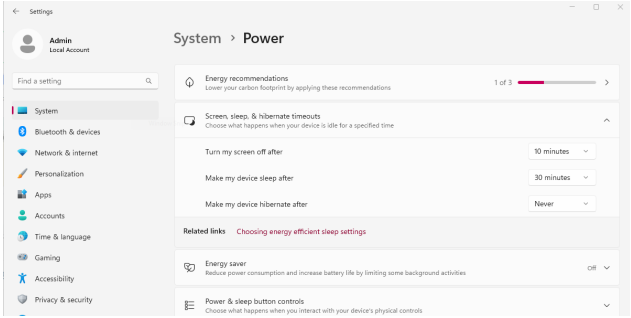
## HDMI-specifikationer (Video)

| Upplösning | Horisontell frekvens (kHz) | Vertikal frekvens (Hz) |
|---|---|---|
| 480P | 31,5 | 60 |
| 720P | 45 | 60 |
| 1080P | 67,5 | 60 |
| 2160P | 135 | 60 |

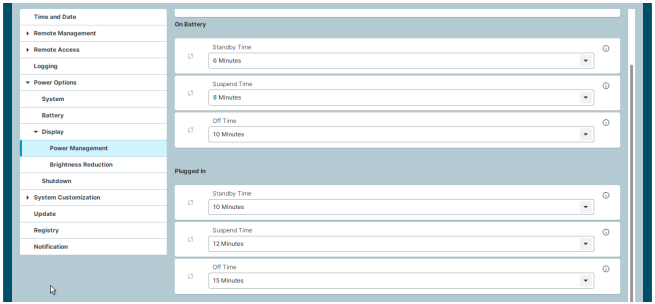
# Alternativ för energihantering

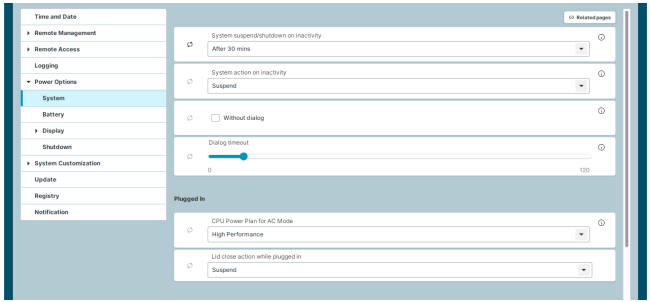
Alternativen för energihantering i den här datorn är inställda enligt följande:

**34CR65*W**




**34CR65*I**




**OBSERVERA**

- Inställningarna av alternativen för energihantering kan komma att ändras i samband med uppdateringar av operativsystemet.
- Stäng av skärmen: Stäng av skärmen när datorn inte har använts under en viss tidsperiod.
- Försätt datorn i vila: Växla till Viloläge när du inte har använt datorn under en viss angiven tidsperiod.




Modell och serienummer för produkten finns på baksidan ta bort ord och på ena sidan av produkten.
Anteckna dem nedan ifall du skulle behöva service i framtiden.

Modell

Serienr.

VARNING: Utrustningen överensstämmer med CISPR 32 klass A. Anordningen kan orsaka radiostörningar i en bostadsmiljö.